

Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych nr 192/SC1/6/2020

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

SikaCor® 1 Zestawy farb epoksydowych i poliuretanowych do ochrony przed korozją konstrukcji stalowych, stalowych z powłokami metalowymi natryskiwanyymi ciepłnie lub stalowych ocynkowanych zanurzeniowo konstrukcji mostowych

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

SikaCor® 1/6 Zestawy epoksydowe na podłożach ocynkowanych zanurzeniowo zgodnie z PN-EN ISO 1461:2011 nie narażonych na działanie światła słonecznego, aplikowane zgodnie z PN-EN ISO 12944-5:2018 (Zestaw XII)

Zestaw XII stanowi kombinację wyrobów składowych: SikaCor® EG-1, SikaCor® EG-1 Rapid, SikaCor® EG-1 Plus, SikaCor® EG-1 VHS, Sika® Permacor®-2215 EG VHS, Sika Poxicolor®, Sika® Permacor®-2305 Rapid

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Zestawy XII (typ SikaCor® 1/6) przeznaczony jest do wykonywania antykorozyjnych powłok malarskich na powierzchniach stalowych ocynkowanych zanurzeniowo zgodnie z wymaganiami normy PN-EN ISO 14713-2 (lub PN-EN ISO 1461) nie narażonych na oddziaływanie promieniowania słonecznego. Średnia i jednostkowa grubość powłoki cynkowej zanurzeniowej powinna być zgodna z wymaganiami normy PN-EN ISO 14713-2 (lub PN-EN ISO 1461).

Grubość powłok malarskich dla zestawu XII powinna być zgodna z grubościami określonymi w KOT dla środowiska C5 i trwałości VH i zgodna z wymaganiami normy PN-EN ISO 12944-5. Dla niższych trwałości w środowisku C5 oraz dla wszystkich trwałości w środowiskach o niższych agresywnościach korozyjnych, grubości Zestawu malarskiego dla Zestawu XII powinna być zgodna z wymaganiami normy PN-EN ISO 12944-5.

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

Sika Services AG, Tüffenwies 16-22, CH- 8064 Zürich, Szwajcaria
Zakład produkcyjny nr 1008 i 1010

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela:

Sika Poland Sp. z o.o., ul. Karczunkowska 89, 02-871 Warszawa, Polska

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 3

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska norma wyrobu:

Nie dotyczy

7b. Krajowa ocena techniczna:

Krajowa Ocena Techniczna nr IBDiM-KOT-2020/0627 wydanie 1

Krajowa jednostka oceny technicznej:

Instytut Badawczy Dróg i Mostów

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:

Nie dotyczy

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Przyczepność do podłoża przed starzeniem	≥ 5 MPa	
	0 stopień	
Odporność korozyjna po oddziaływaniu mgły solnej, UV i zamrażania (16 cykli lub 2688 godz. wg PN-EN ISO12944-6 Aneks B)	0 (S0) stopień	
	Ri0 stopień	
	0 (S0) stopień	
	0 (S0) stopień	
	≤ 4 mm od rysy	
Odporność korozyjna po oddziaływaniu mgły solnej (1440 godz. wg PN-EN ISO 9227)	0 (S0) stopień	
	Ri0 stopień	
	0 (S0) stopień	
	0 (S0) stopień	
	≤ 4 mm od rysy	
Przyczepność do podłoża po starzeniu zgodnie z PN-EN ISO 12944-6 Aneks B i PN-EN ISO 9227	≥ 5 MPa	
	0 stopień	

- 9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.**

W imieniu producenta podpisał:




Tomasz Gutowski
Dyrektor ds. Techniczno-Marketingowych

Warszawa, 31.12.2020
Wydanie 2

Koniec KDWW zgodnie z Aneks III Rozporządzenia Min. Inf. i Bud. Poz.1966 z 6 grudnia 2016 roku

Pełne oznakowanie wyrobu znakiem budowlanym B dla KDWU Nr 192/SC1/6/2020:

	
21	
Sika Services AG, Tüffenwies 16-22, CH-8064 Zürich, Szwajcaria	
SikaCor® 1/6	
IBDiM-KOT-2020/0627 wydanie 1 z 2020	
KDWU Nr 192/SC1/6/2020	
Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe
Przyczepność do podłoża przed starzeniem	≥ 5 MPa
	0 stopień
Odporność korozyjna po oddziaływaniu mgły solnej, UV i zamrażania (16 cykli lub 2688 godz. wg PN-EN ISO12944-6 Aneks B)	0 (S0) stopień
	Ri0 stopień
	0 (S0) stopień
	0 (S0) stopień
	≤ 4 mm od rysy
	0 (S0) stopień
Odporność korozyjna po oddziaływaniu mgły solnej (1440 godz. wg PN-EN ISO 9227)	Ri0 stopień
	0 (S0) stopień
	0 (S0) stopień
	≤ 4 mm od rysy
	0 (S0) stopień
Przyczepność do podłoża po starzeniu zgodnie z PN-EN ISO 12944-6 Aneks B oraz PN-EN ISO 9227	≥ 5 MPa
	0 stopień
Instytut Badawczy Dróg i Mostów	
https://pol.sika.com/pl/dokumenty/DoP.html	

Skrócone oznakowanie wyrobu znakiem budowlanym B dla KDWU Nr 192/SC1/6/2020:



21

Sika Services AG, Zürich, Szwajcaria

SikaCor® 1/6

IBDiM-KOT-2020/0627/1/2020

KDWU Nr 192/SC1/6/2020

Szczegółowe informacje znajdują się w dokumentach towarzyszących

IBDiM

<https://pol.sika.com/pl/dokumenty/DoP.html>